

WIL-145-W-M12G-0.3U-S**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Die WIL-STANDARD: Nur 8mm hohe LED Lampe für 24V DC mit sehr hoher Lichtausbeute (1315 lm) und hoher Lebensdauer (Größer 10 000h).

Sehr robuste Bauweise, durch Vollverguss und Metallgehäuse - wasserdicht (IP67).

Durch seine 6500K Lichtfarbe (taghell) geeignet für die verschiedensten Anwendungen.

Durch den M12 Anschluss sehr leicht anschließbar.

Durch die geringe Stromaufnahme reicht ein 0,5A DC Netzteil mit 24V zum Betrieb.

Allgemeine Bestelldaten

Typ	WIL-145-W-M12G-0.3U-S
Best.-Nr.	2535770000
GTIN (EAN)	4050118547450
VPE	1 Stück

WIL-145-W-M12G-0.3U-S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	145 mm	Breite (inch)	5,709 inch
Höhe	8 mm	Höhe (inch)	0,315 inch
Tiefe	40 mm	Tiefe (inch)	1,575 inch
Nettogewicht	100 g		

Temperaturen

Betriebstemperatur, max.	60 °C	Betriebstemperatur, min.	-20 °C
Betriebstemperatur	-20 - 60°C		

Allgemeine Technische Daten

Anzahl LEDs	21	Lichtfarbe (CCT)	6500K, White
Lichtstärke	3.470 cd	Lichtstrom	340 lm
Strahlungswinkel	40 °	Beleuchtungsstärke	118 lux
Lebensdauer	60.000 h	Montageart	Schraubmontage
Bohrlochabstand	130 mm	Schlagfestigkeit	IK05
Schutzart	IP67		

Anschlussdaten

Ausführung	Stift, gerade	Codierung	A
Anschlussgewinde	M12	Anzugsdrehmoment	0,8 Nm
Beschaltung	Pin 4 (Litze: Schwarz) Ansteuerung weiße LED, Pin 3 (Litze: Blau)		

Elektrische Daten

Nennspannung	24 V DC	Nennstrom	0,20 A
Leistung	5.04 W		

Technische Daten Kabel

Kabel Material	PUR	Mantelfarbe	schwarz
Kabellänge	0,3 m		

Werkstoffdaten

Gehäusebasismaterial	Alu hart eloxiert	Vergussmasse	PUR V0
Material Gewinding	PA	Material Abschlusskappen	CuZn vernickelt

Normen

Zertifikat-Nr. (cULus)	E354496
------------------------	---------

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC001959	eClass 6.2	27-11-06-31
eClass 9.0	27-11-06-40	eClass 9.1	27-11-06-40

Datenblatt

WIL-145-W-M12G-0.3U-S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen

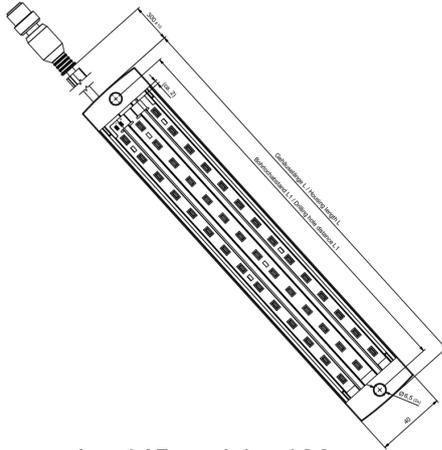


ROHS

Konform

WIL-145-W-M12G-0.3U-S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Zeichnungen**Maßzeichnung**

L = 145mm L1 = 130mm